

REVOLUTION SPEEDY

ESTABILIZADOR NEW GENERATION 300, 500 e 1000 VA



A SEGURANÇA IDEAL PARA SUAS ATIVIDADES DIÁRIAS, COM DESIGN MODERNO E AGRADÁVEL

- › Modelos monovolt e bivolt automático
- › Filtro de linha interno
- › Função True RMS
- › Sinalização através de LED no painel frontal
- › Gabinete em plástico antichama
- › Atende a norma brasileira NBR14373:2006



MONITOR



COMPUTADOR



SCANNER



IMPRESSORA
JATO DE TINTA OU
MULTIFUNCIONAL
JATO DE TINTA



NOTEBOOK



GAMES

REVOLUTION SPEEDY

Segurança para equipamentos de informática, áudio e vídeo.

5 Níveis de Proteção

A linha de estabilizadores Revolution Speedy foi desenvolvida para proteger os mais variados eletroeletrônicos utilizados em ambientes residenciais e corporativos de maneira prática e eficaz.

- Curto-circuito.
- Surtos de tensão (descarga elétrica).
- Sub/sobretensão de rede com desligamento automático.
- Sobreaquecimento com desligamento automático.
- Sobrecarga com sinalização e desligamento automático.

EQUIPAMENTOS QUE TAMBÉM PODEM SER LIGADOS:



CONVERSOR DE TV



ROTEADOR



VOIP



RECARREGADORES



TELEFONE/PABX



TV



DVD PLAYER/
BLU-RAY PLAYER



DOCK STATION

PROTEÇÕES PARA CARGA CONTRA PROBLEMAS DA REDE ELÉTRICA

Correção de variação da rede elétrica

Durante variações acentuadas de tensão da rede elétrica, o estabilizador manterá a tensão de saída dentro da faixa de regulação.

Sobretensão e subtensão de rede elétrica

Na ocorrência deste evento o estabilizador apresentará uma sinalização caracterizando a anomalia apresentada e desligará automaticamente as tomadas de saída, retornando ao seu regime normal de operação quando a tensão da rede elétrica estiver dentro da variação máxima permitida.

Ruído de rede elétrica

Possui filtro de linha interno que atenua ruídos provenientes da rede elétrica, fornecendo energia limpa para os equipamentos conectados.

Surto de tensão na entrada

A rede elétrica pode apresentar picos de tensão provenientes, principalmente por descargas elétricas. A proteção é de modo diferencial (entre fase-neutro).



CARACTERÍSTICAS GERAIS

- > Microprocessado: microprocessador RISC de alta velocidade com memória Flash, integrando diversas funções periféricas, aumentando a confiabilidade e o desempenho do circuito eletrônico.
- > Função True RMS: analisa corretamente os distúrbios da rede elétrica permitindo a atuação precisa do equipamento. Indicada para todos os tipos de rede, principalmente para redes instáveis.
- > 1 Led verde no painel frontal, para indicar o funcionamento do estabilizador.
- > Sinalização de funcionamento: rede, sub/sobretensão e sobrecarga.
- > Modelo bivolt automático: tensão nominal de entrada 115/127/220V~ e saída 115V~.
- > Modelo monovolt 115V: tensão nominal de entrada e de saída 115V~.
- > Modelo monovolt 220V: tensão nominal de entrada e de saída 220V~.
- > 4 tomadas elétricas de saída no padrão NBR 14136 nos modelos 300S, 300Bi e 500S.
- > 6 tomadas elétricas de saída no padrão NBR 14136 nos modelos 500Bi, 1000S 115 e 1000S 220.

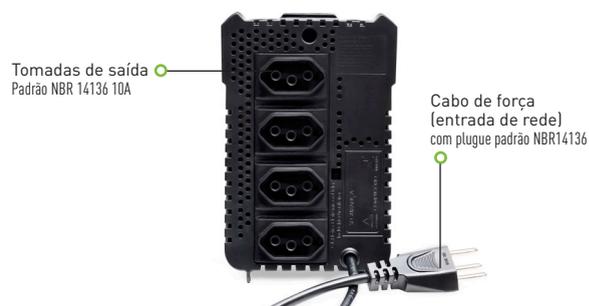
500 VA Bivolt e 1000 VA Monovolt



300 VA Bivolt e 500 VA Monovolt



300 VA Monovolt



*Confira o consumo em watts de seus equipamentos antes de ligá-los no estabilizador, para não exceder sua potência nominal. Não recomendamos a utilização deste estabilizador em conjunto com equipamentos com motores AC, nobreaks, eletrodomésticos, impressoras laser, copadoras, equipamentos médicos de sustentação à vida e monitoração de funções vitais.

REVOLUTION SPEEDY

ESTABILIZADOR

Características Técnicas

Código		16520	15971	15970	16620	16621	16622	
Características de entrada		μSP300S 115	μSP500S 115	μSP300Bi	uSP500Bi	uSP 1000S 115	uSP 1000S 220	
Tensão nominal	[V~]	115		Bivolt Automático (115/127/220)	Bivolt Automático (115/127/220)	115	220	
Variação máxima de tensão para regulação de 6%	[V~]	93,1 a 144,9		91 a 143 (rede 115/127V) 163 a 251 (rede 220V)	93 a 145 (rede 115/127V) 180 a 268 (rede 220V)	95 a 147	179 a 267	
Máxima tensão permitida	[V~]	150		150/270	150/270	150	270	
Frequência nominal ^[1]	[Hz]	60						
Corrente nominal	[A]	2,5	4,6	2,8 (rede 115V~) 2,3 (rede 127V~) 1,5 (rede 220V~)	4,5 (rede 115V~) 4,3 (rede 127V~) 2,3 (rede 220V~)	8,8	5,0	
Fusível interno (tipo: ação retardada)		4A/250V~	6,3A/250V~	4A/250V~	6A/250V~	10A/250V~	6A/250V~	
Plugue do cabo de força		Padrão NBR14136						
Características de saída								
Potência máxima	[VA/W]	300	500	300	500	1000		
Tensão nominal	[V~]	115						220
Regulação ^[2]		± 6%						
Número de tomadas		4 tomadas padrão NBR14136			6 tomadas no padrão NBR14136			
Distorção harmônica total (THD) com carga resistiva		Não introduz						
Características gerais								
Rendimento com carga nominal		> 93,5%	> 92,5%	> 92%	89%	93%	96%	
Tempo máximo de resposta para estabilização		≤ 2 ciclos de rede elétrica						
Grau de proteção		IP 20						
Proteção contra surtos de tensão:								
Máxima energia de surto ^[3]	[J]	168	276	168	276	276		
Máxima corrente de pico 8/20μs	[A]	2500	4500	2500	4500	4500		
Tensão de operação	[V~]	175	175	175	175	175		
Peso líquido	[kg]	1,11	2,21	2,64	3,2	2,9	2,9	
Peso bruto	[kg]	1,20	2,32	2,75	3,3	3,0	3,0	
Comprimento do cabo de força	[mm]	950 ± 50			1000 ± 50			
Dimensões A x L x P	[mm]	163 x 105 x 122	181x117x135		195x121x150			
Disponível na cor		Preto						

^[1] Modelos 50Hz somente sob consulta.

^[2] Regulação de saída de acordo com a norma brasileira de estabilizadores NBR14373:2006.

^[3] De acordo com a ANSI C62.41 categoria A.

Segurança



Compulsório



As informações contidas neste catálogo poderão sofrer alterações sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas. MARÇO/2016. ET0015970-05/0016620-02 CATALIN26500.

Av. Pirâmide, 661
09970-330 - Diadema - SP
☎ : (11) 4075 7069
(11) 2575 3500

SMS
Uma marca do Grupo | **legrand**

WWW.SMS.COM.BR